L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE

SPECIAL No 9

NETTOYANT EN POUDRE AVEC ALCALINITÉ ÉLEVÉE

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

CARACTÉRISTIQUES

- Alcalin puissant
- Fort contenu en ingrédients adoucisseurs d'eau
- Peu moussant

AVANTAGES

- Produit extrêmement efficace, même à très basse concentration
- Peu coûteux
- Excellent contrôle sur la dureté de l'eau
- Sa faible mousse permet d'utiliser **SPECIAL No 9** par circulation
- Facile à rincer

DESCRIPTION

SPECIAL No 9 est un nettoyant en poudre très puissant. Il est spécialement efficace dans les applications requérant un produit à très haute performance tels : bouillages, lavage de bouteilles, nettoyage des pasteurisateurs à plaques, nettoyage des friteuses et des fours, lavage de moules à jambon. Ses agents chélatants permettent à **SPECIAL No 9** d'opérer un excellent contrôle sur les dépôts calcaires.

MODE D'EMPLOI

Équipement(s) à traiter	Pasteurisateurs à plaques pour le lait
Dépôt(s) à nettoyer	Dépôts de lait cuit sur les surfaces chaudes du pasteurisateur
Techniques	Préparer une solution contenant 0.75% de **SPECIAL NO 9** dans le réservoir tampon du système. S'assurer de la dissolution complète du produit. Faire circuler dans le pasteurisateur et dans tous les autres équipements qui font partie du circuit, pendant au moins 30 minutes. Rincer soigneusement en circulant de l'eau chaude potable jusqu'à ce qu'il n'y ait plus trace du produit dans le circuit.
Concentration	0.75% - 1.0%(w/v) dans de l'eau
Température	70ºC à 80°C.
Temps d'opération/temps de contact	Au moins 30 minutes.
Action mécanique	Assurer une vitesse de circulation comprise entre 1.5 et 3.0 m/sec.
Rinçage	à l'eau chaude potable
Réutilisation/recyclage	Peu recommandé puisque la quantité de dépôts qui sont mélangés à la solution, est importante.

VOIR AU VERSO

West Penetone Inc., 10900 Secant, Anjou, QC H1J 1S5, 1.800.361.8927
Penetone Corporation, 700 Gotham Parkway, Carlstadt, NJ, 07072, 1.800.631.1652

SPECIAL No 9
NETTOYANT EN POUDRE AVEC ALCALINITÉ ÉLEVÉE

MODE D'EMPLOI #2

Équipement(s) à traiter	Bouillage de friteuses.
Dépôts à nettoyer	Débris alimentaires carbonisés sur les surfaces.
Techniques	Retirer toute l'huile que contient la friteuse. Remplir celle-ci avec de l'eau. Ajouter lentement **SPECIAL NO 9**. Élever la température de la solution jusqu'au point d'ébullition. Agiter ou circuler la solution si possible. Maintenir le tout en contact pendant au moins 30 minutes. Vider le contenu de la solution, et bien rincer abondamment à l'eau chaude.
Concentration	Comprise entre 1.0% et 5.0% (w/v)
Température	Comprise entre 80ºC et 100ºC.
Temps d'opération / temps de contact	Au moins 30 minutes.
Action mécanique	Agiter la solution ou la recirculer si possible.
Rinçage	Rincer abondamment à l'eau potable chaude
Réutilisation/ recyclage.	En général non recommandé.

MODE D'EMPLOI #3

Équipement(s) à traiter	Lavage de bouteilles
Dépôts à nettoyer	Dépôts variés propres aux bouteilles retournables de liqueur douce ou de bière.
Techniques	Maintenir une concentration recommandée dans les sections de la laveuse qui le requièrent, et selon le type de laveuse utilisée. Maintenir en tous temps la température requise par le fabricant de la laveuse.
Concentration	Comprise entre 2% et 5% (w/v), selon la section de la laveuse et le type de laveuse.
Température	Selon les recommandations du fabricant de la laveuse utilisée.
Temps d'opération / temps de contact	Selon les recommandations du fabricant de la laveuse utilisée.
Action mécanique	Selon le type de laveuse utilisée.
Rinçage	Selon la laveuse utilisée.
Réutilisation/ recyclage	Utiliser la solution jusqu'à ce que le contenu de solides présente un danger de redéposition sur les bouteilles.

SPECIAL No 9
NETTOYANT EN POUDRE AVEC ALCALINITÉ ÉLEVÉE

MODE D'EMPLOI #4

Équipement(s) à traiter Lavage de moules à jambon

Dépôts à nettoyer Débris de viande variés et adhérés sur les surfaces des moules.

Techniques Maintenir la température et la concentration de **SPÉCIAL NO 9** continuellement dans le bassin de lavage de la laveuse. Laisser tremper les paniers contenant les moules environ 10 minutes ou plus longtemps si nécessaire. Rincer dans le bassin de rinçage.

Concentration De 1% à 3% selon le niveau de difficulté.

Température De 70ºC à 80ºC.

Temps d'opération / temps de contact 10 minutes ou d'avantage si nécessaire.

Action mécanique Agiter ou recirculer si possible la solution ou le panier à moules.

Rinçage Toujours rincer soigneusement les moules afin de ne laisser aucun résidu de **SPÉCIAL NO 9.**

Réutilisation/ recyclage Changer la solution au moins à toutes les 24 heures.

PROPRIÉTES			
Apparence:	poudre blanche, granulée	**Température d'auto ignition:**	aucune
Odeur:	inodore	**Chlore:**	aucun
Poids spécifique @ 20ºC :	ne s'applique pas	**Point d'ébullition:**	ne s'applique pas
Viscosité:	ne s'applique pas	**Point de congélation:**	ne s'applique pas
pH à 1%:	13	**Tendance au moussage:**	faible
Point d'éclair (TCC):	aucun	**Techniques de mesure de concentration:**	conductivité, titration
Phosphore:	oui	**Rinçage:**	bon
Solubilité dans l'eau:	élevée		

INCOMPATIBILITÉ			**MISE EN GARDE**
Acides Aluminium	Bronze Cuivre	Laiton Métaux mous	Garder le récipient bien scellé lors de l'entreposage

IMPORTANT: Avant d'utiliser SPECIAL No 9, toujours s'assurer de bien lire et de suivre les instructions et les mesures de sécurité qui apparaissent sur létiquette et sur la fiche signalétique (m.s.d.s.) du produit.